

## weber.floor 4890

### Universalklebstoff

Faserarmerter Universalklebstoff für alle gängigen Bodenbelagsarten



#### Produktsteckbrief

- Alle gängige Bodenbelagsarten

#### Produktvorteile

- Sehr gut streichbar
- Für eine Vielzahl von Belägen
- Faserarmiert

#### Produktbeschreibung

**weber.floor 4890 Universalklebstoff** ist ein werksmäßig hergestellter, verarbeitungsfertiger, lösemittelfreier Dispersionsklebstoff.

#### Anwendungsgebiet

**weber.floor 4890 Universalklebstoff** wird für die Klebung von Textilbelägen (Tuftingware mit synthetischen Zweitrücken oder Vliesrücken, Webware, Nadelvlies, Kugelgarn), PVC-Belägen homogen/heterogen in Bahnen, PVC- Designbelägen (LVT), CV-Belägen, Linoleumbelägen in Bahnen und Fliesen, Elastomer-Bodenbeläge mit geschliffenem Rücken in Bahnen und Platten bis 1 m x 1 m und  $\leq$  4mm Dicke verwendet. Anwendung im Innenbereich.

#### Produkteigenschaften

- **GISCODE D1: lösemittelfrei**
- Faserverstärkt
- Kurze Ablüftezeit
- Shampooiergeeignet nach RAL 991 A2
- Auf Fußbodenheizung geeignet
- Für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet
- Mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-155.20-545

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

Je nach Bodenbelag, Untergrund und Zahnspachtel ca. 250 - 450 g/m<sup>2</sup>  
Auftrag mit Zahnspachtel (TKB) z.B. A1 / A2 / B1 / B2

#### Technische Werte

Konsistenz	mittelviskos
Ablüftezeit	ca. 10 - 30 Minuten
Offene Zeit	ca. 30 Minuten
Begehbarkeit nach	0 Minuten
Volle Belastung nach	ca. 48 - 72 Stunden
Nähte verschweißen/verfugen	ca. 48 - 72 Stunden
Temperaturbeständigkeit (Lagerung)	ca. 5 - 30 °C
Verarbeitungstemperatur (Luft)	mind. 18 °C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund)	mind. 15 °C
Farbe	Weiß

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332\*\*  
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334\* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333\* | www.de.weber  
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif  
\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

## weber.floor 4890

Universalklebstoff

### Lagerung

Lagerung  
Lagerbedingungen

mind. 15 Monate

Das Material sollte trocken, vor Feuchtigkeit geschützt und bei einer Temperatur von 5 °C - 30 °C im originalverschlossenen Gebinde gelagert werden.

### Verarbeitung

#### Untergründe

Normgerechte saugfähige Untergründe

#### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken, rissfrei, frei von haftungsmindernden Schichten und zur Klebung geeignet sein.
- Vor Auftrag des Klebstoffes ist eine Spachtelung mit **weber.floor Spachtelmassen** zu empfehlen.
- Ist ein dickschichtiger Ausgleich erforderlich, sollten **weber.floor Ausgleichsmassen** verwendet werden.
- Der Untergrund muss gemäß den aktuell geltenden Normen geprüft werden. Bei Mängeln sind schriftlich Bedenken anzumelden.

#### Verarbeitung

- Der Klebstoff ist vor Gebrauch gut aufzurühren und anschließend mit einem geeigneten Zahnpachtel gleichmäßig aufzutragen. Klebstoffester sind zu vermeiden.
- Nur so viel Klebstoff auftragen wie innerhalb der Einlegezeit belegt werden kann.
- **Linoleumbeläge:** Zahnpachtel (TKB) z. B. B1 verwenden. Ablüftzeit ca. 10 - 15 Minuten. Die Bodenbeläge werden leicht gestoßen verlegt.
- **Elastomer-Bodenbeläge und PVC-Designbeläge (LVT):** Zahnpachtel (TKB) z. B. A2 verwenden. Ablüftzeit ca. 10 - 15 Minuten. Die Bodenbeläge werden leicht verlegt.
- **PVC- und CV Beläge in Bahnen:** Zahnpachtel (TKB) z. B. A2 bzw. bei CV-Belägen und einem sehr ebenen Untergrund z. B. A1 verwenden. Einlegezeit ca. 30 Minuten.
- **Textilbeläge (z.B. Nadelvlies, Kugelgarn, Webware):** Zahnpachtel (TKB) z. B. B1 / B2 verwenden. Einlegezeit ca. 30 Minuten.
- Bodenbelag nach ausreichender Ablüftzeit bzw. innerhalb der Einlegezeit in das Klebstoffbett einlegen und gleichmäßig andrücken um eine vollständige Klebung zu erreichen.
- Nach dem Einlegen ist der Bodenbelag im Kreuzgang anzuwalzen; dieser Vorgang muss bei Bedarf wiederholt werden.
- Ein Verschweißen/Verfugen der Bodenbeläge darf erst nach Erreichen einer ausreichenden Haftung erfolgen.
- Die Werkzeuge können mit Wasser gereinigt werden, solange der Klebstoff noch nicht vollständig ausgehärtet ist.

### Allgemeine Hinweise

Relative Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung und Trocknung: 40 - 65 %; max. 75%

Material und Bodenbelag vor der Verarbeitung an Raumklima anpassen, Beläge müssen entspannt sein.

Die Ablüfte-, Offene- und Abbindezeiten sind abhängig von der Temperatur (Raumluft und Untergrund), relativer Luftfeuchtigkeit, Saugfähigkeit des Untergrundes, dem Bodenbelag und der Klebstoffmenge.

Das Material ist frostempfindlich.

Die Produktdatenblätter der mitverwendeten Beläge und Produkte sind unbedingt zu beachten.

Angebrochene Verpackungen dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen.

Die allgemein anerkannten Regeln des Faches und der Technik für Bodenbelagsarbeiten, sowie die gültigen nationalen Normen sind zu beachten.

Das Material unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

## weber.floor 4890

Universalklebstoff

### Besonderheiten

---

Starke Temperaturbelastung durch Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Keine schweren Gegenstände auf den neuen Bodenbelag stellen oder verschieben solange der Klebstoff nicht vollständig ausgehärtet ist.

Die relative Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung und Trocknung von Linoleumbelägen muss 40 - 65 % betragen.

Die Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung von Elastomer-Bodenbeläge muss mind. 18 °C betragen.

### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE
Eimer	13 Kilogramm	33 Eimer / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332\*\*  
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334\* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333\* | [www.de.weber](http://www.de.weber)  
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif  
\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner